

USB Drive, 16 GB eigensicher für HMI EX



Allgemeine Informationen

Produkttyp-Bezeichnung	SIMATIC USB-FlashDrive 16 GB, Ex
------------------------	----------------------------------

Bedienelemente

Anschlussart

• USB	Ja
-------	----

Bauform/Design

• standard	Nein; spezielles Gehäuse für Schraubbefestigung
• flach	Nein
• platzsparend	Ja; Ex-Zonen geeignet mit Feststellschraube

Aufbauart/Montage

Einbaulage	beliebig, abhängig vom Zielgerät
Hochkanteinbau (Porträtformat) möglich	Ja
Quereinbau (Landscapeformat) möglich	Ja

Versorgungsspannung

Spannungsart der Versorgungsspannung	DC
Nennwert (DC)	5,9 V

Eingangsstrom

Stromaufnahme (Nennwert)	3 A
Leistung	
aufgenommene Wirkleistung, typ.	6 W
Speicher	
Art des Speichers	USB Drive
Speichergröße	16 Gbyte
Schreibschutzschalter	Nein
Normen, Zulassungen, Zertifikate	
CE-Kennzeichen	Ja
RoHS-Konformität	Ja
Einsatz im explosionsgefährdeten Bereich	
• ATEX Zone 2	Ja; bis Zone 1, TÜV 06 ATEX 7342, IECEx TUR 13.0005
• ATEX Zone 22	Ja; bis Zone 1, TÜV 06 ATEX 7342, IECEx TUR 13.0005
• cULus Class I Zone 1	Ja; CSA Class II Nr. 2649448
• cULus Class I Zone 2, Division 2	Ja; CSA Class II Nr. 2649448
• FM Class I Division 2	Ja; CSA Class II Nr. 2649448
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur im Betrieb	
• min.	-20 °C
• max.	70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung/Transport	
• min.	-20 °C
• max.	70 °C
Relative Luftfeuchte	
• Kondensation zulässig	Nein
Betriebssysteme	
Ablauffähig unter Betriebssystem	
• Windows CE	Ja
• Windows Vista	Ja
• Windows XP	Ja
• Windows 7	Ja
• Windows 8	Ja
• Linux	Ja
Mechanik/Material	
Material	
• Aluminium	Ja
Maße	
Breite	25 mm
Höhe	110 mm

Dicke	15 mm
Gewichte	
ohne Verpackung	70 g
mit Verpackung	90 g
Lieferumfang	
Liefermenge in Stück	1
Sonstiges	
Handelsware	Ja
Zielgeräte	zum Betrieb an xx6 USB Ex-i und Non-Ex-Schnittstellen ATEX zertifiziert, Zone 1,2,21<(>&<)>22 Gas-Ex: II 2 G Ex is IIC T4 Staub-Ex: II 2 D Ex ibD 21 T110 Grad C
Hinweis:	TP1500 Comfort Outdoor, TP700 Comfort Outdoor: Temperaturbereich beachten
Nutzbar in folgenden Produkten	
• Produkt 1	6AV2124-0GC13-0AX0
• Produkt 2	6AV2124-0QC13-0AX0
letzte Änderung:	02.05.2017 